

Reihe von Arten theils aus Syrmien theils aber allgemein aus Slavonien, welche letzteren um so weniger sicher sind, als sie einerseits z. Theil im Verzeichniss selbst mit (?) versehen sind, anderseits ohne jede genauere Fundortangabe, sondern meist ganz allgemein aus „Kroatien und Slavonien“ angegeben werden. In Betreff meines Zweifels an der Zuverlässigkeit dieser Angaben bemerke ich noch, dass auch Brusina in seinem Verzeichniss Arten, die nur durch Bielz aus Kroatien angegeben sind, in die Reihe der dubiosen setzt, wie überhaupt das Bielz'sche Verzeichniss für die geographische Verbreitung der Arten nicht immer massgebend zu sein scheint. Die betreffenden Angaben sind:

a) aus Syrmien — *Hyalina hialca* Jan, *Helix leucozona* Z. Karlowitz, *striata* Müll.

b) aus Slavonien — *Arion hortensis*, *Limax agrestis*, *Succinea Pfeifferi*, *oblonga*, *Vitrina pellucida*, *diaphana*, *Hyalina nitens* Mich., *vitrea* Bielz (*hyalina* Fér.), *lucida* Drap., *Helix pygmaea*, *rotundata*? *personata*, *aculeata*, *pulchella*, *strigella*, *hispida*?, *incarnata*, *earthusiana* Müll., *obvia* Hart., *pomatia*, *Bulin. montanus*, *obscurus*, *detritus*.

Ich fand folgende Arten: *Limax agrestis*, *Limax tenellus* Nilss., *Vitrina pellucida*, *Hyalina crystallina*, *nitens* Mich., *Helix fruticum* (weiss), *pulchella*, *austriaca*, *pomatia*, *Pupa frumentum*, eine schöne grosse Form, *Cionella lubrica*, sämmtlich in den oben erwähnten Anlagen und an Gräben der Festung. In der Save: *Paludina fasciata*, bräunlich gefärbt, *Limnaea minuta* und *Planorbis corneus*.

Brusina's Fauna von Kroatien.

Von O. von Möllendorf.

(Schluss.)

† 24. *C. rugulosa* Zgl. „Croatia“ Villa, synonym mit *Cl. latestriata* Bielz, welche in Mähren, Galizien, Siebenbürgen und im Banat vorkommt.

† 25. *C. semirugata* Zgl. „Croatia“ Villa. Dalmatische Art.

26. *C. simplex* Z. In Kroatien nach Sandri: sie gehört der Fauna von Steyermark an.

† 27. *C. stigmatica* Zgl. „Croatia“ Villa. Lebt in Süddalmatien.

28. *C. variata* Z. „Croatia“ Parr. l. c. p. 3.

29. *Helix agreabilis* Stentz „Croatia“ Villa; synonym mit *H. pyramidata*, welche man sehe.

30. *H. alba* Zgl. „Croatia“ Villa, p. 13, Sandri.

31. *H. annexa* Zgl. „ aus Kroatien mit flacherem Gewinde und schmalerem letztem Umgange; . . . “ Rssm. Iconogr. Heft I. p. 63. No. 10.

32. *H. arbustorum* L. Im Bielz'schen Verz. aus Kroatien angegeben; auch erhielt der Verfasser 2 leere Gehäuse aus der Gegend von Agram. Sabljär, Erjavec und Brusina suchten sie vergeblich.

† 33. *H. Cobresiana* Alten „Kroatien“? (E. A. Bielz).

34. *H. compressula* Sandri „Croatia“ Sandri.

35. *H. depressa* Sandri non Adams, Mühlf., Fér., Gratel. — Karlobago (Sandri).

† 36. *H. holosericea* Stud. Agram (Sabljär).

37. *H. intermedia* Fér. „Croatia“ (Pfr. Mon. Hel. V. p. 363. n. 2388) — Krain und Lombardei!

38. „*H. onychina* Rssm. wurde in einzelnen Exemplaren auf dem Trsat bei Fiume gefunden“ (Hauffen, Syst. Verz. etc. p. 25) *H. onychina* Rssm. — *H. Syriaca* Ehrenberg aus Syrien, Aegypten, Algier, Sicilien.

† 39. *H. pyramidata* Drap. „Croatia“ Villa, Sandri. Diese und *H. trochoides* Poir. könnten wohl im Litorale vorkommen, doch wurden sie bisher nicht beobachtet.

† 40. *H. remissa* Parr. „Croatia“ Villa, synonym *H. trochoides* Poir.: siehe *H. pyramidata*.

41. *H. revelata* Mich. „Croatia“ Villa, Sandri. Eine *H. revelata* Mich. ist gänzlich unbekannt, *H. revelata* Fér. ist eine französische Art (Guernsey, Jersey).

† 42. *H. rotundata* Drap. „Kroatien“ Cat. Bielz.

43. *H. rugosa* Stentz non Chemn., Mühlf., Ziegl., Anton, Aradas. „Croatia“, Villa, Sandri.

† 44. *H. rugosiuscula* Mich. „Kroatien“ (Bielz).

45. *H. Sanderi* Stentz „Croatia“ Villa, Stentz.

† 46. *H. turritella* Parr. „Croatia“ Villa. Synonym *H. trochoides* Poir. Siehe *pyramidata*.

47. *H. varians* Stentz non Mke. „Croatia“ Villa.

48. *H. vitrinosa* Zgl. „aus Kroatien“ Rssm. (Iconogr. Heft I.

p. 62 n. 9) sagt, sie nähere sich der *H. strigella*; Pfeiffer (Mon. Hel. V, VI, p. 482 n. 1108) stellt sie als zweifelhaftes Synonym zu derselben.

49. *Limnaeus dilatatus* Zgl. „Croatia“ Villa, Sandri.

50. *Neritina Croatica* Parr. „Croatia“ Sandri.

51. *N. morio* Spitzzy „Croatia“ Sandri.

†52. *N. Parreyssi* Sandri „Croatia“ Schröckinger l. c. p. 309. — *N. Parreyssi* Villa ist aus Südfrankreich.

53. *Paludina flavescens* Zgl. non Stentz, non Mühlf. „Croatia“ Villa, Sandri.

†54. *P. Germari* Stentz (*P. incrustata* Stentz) „Croatia“ Villa, Sandri. *P. incrustata* Stentz sind mit kalkigem Ueberzug versehene Formen verschiedener dalmatischer Arten: *Annicola luteola*, *conovula*, *curta*: *Annicola Germari* lebt in Dalmatien.

†55. *Pisidium obtusale* C. Pfr. l. Podused (Sabljar).

†56. *Planorbis spirorbis* Müll. Agram, Makesmir (Sabljar).

†57. *P. tetragyrus* Z. „Croatia“ Schröckinger l. c. p. 318.

†58. *Pomatias patulus* Drap. Fiume (Grube) Povile (Sabljar).

Brusina hält diese Angaben sicher für Verwechslungen mit andern Arten.

59. *Unio Graffi* Stentz „Croatia“ Villa, l. c. p. 41, Sandri.

60. *Valvata impura* Stentz „Croatia“ Villa, Sandri.

†61. *V. obtusa* Drap. Sava (Sabljar).

Gesellschaftsangelegenheiten.

Freiwillige Beiträge für die Rossmässler'sche Sammlung.

Fortsetzung.

a) Einmalige.

	Uebertrag	Thlr.	8 ¹ / ₂ .
Herr Schacko		429.	8 ¹ / ₂ .
„ Ed. von Martens (2r.)		„	2. 10.
„ Strebel		„	5. —
„ Dohrn (Conchylien im Werth von)		„	3. —
„ A. Partz		„	20. —
		„	1. 10.
	Uebertrag .	460.	28 ¹ / ₂ .

Fortsetzung in nächster Nummer.

Fernere Beiträge sind zu senden an Herrn Dr. W. Kobelt in Schwanheim a. M.

Eingegangene Jahresbeiträge.

Pro 1870. Von den Herrn Reibisch, Wiechmann, Ickrath.

Pro 1871. Von den Herrn Reibisch, Krätzer, Schacko, Gmelch, von Martens, Nowicki, Witte, Strebel, Wiechmann, Jenisch, Partz, Westerlund, Pagenstecher, Speyer, Koch, Wolff, v. d. Broeck, Schwab.

Redigirt unter Mitwirkung von D. F. Heynemann von Dr. W. Kobelt.

Druck von Kumpf & Reis in Frankfurt a. M.